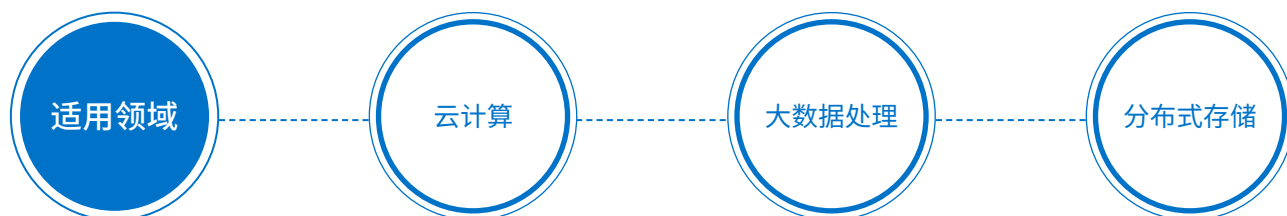


双路海光平台 36 盘位 4U 存储服务器

Cloud Hin KF-CS4236-h2 高密度存储服务器支持 2 颗海光 7200/5200 系列处理器和 36 个 3.5 或 2.5 英寸存储设备，适用于各类存储型业务场景。该服务器具有存储容量大、扩展能力强、高可靠、易管理、易部署等优点。



• KF-CS4236-h2



产品亮点

- 支持两颗海光 7200/5200 系列处理器，最高可支持 4TB 内存容量
- 4U 标准机架式服务器，可支持 36 个热插拔 3.5 或 2.5 英寸 SAS/SATA 存储设备
- 模块化设计，支持多种 PCIe 设备和存储设备的组合选择
- 支持远程管理，易于部署和维护

KF-CS4236-h2 产品规格

机壳形态	4U 机架式设备
处理器	支持 2 颗最高集成 32 核心的海光 2 号 7200/5200 系列处理器
内存	32 个 DDR4 DIMM 插槽，支持 RDIMM 或 LRDIMM 2133/2400/2666 MHz 内存，最大支持 4TB 的 LRDIMM REG-ECC 内存
存储	支持前 24 后 12 共 36 x 3.5 或 2.5 英寸 SAS/SATA 存储设备，支持热插拔；可选配后置 2 x 2.5 英寸 SAS/SATA 硬盘模组和 2 x 2.5 英寸 NVMe 硬盘模组；内置 2 x M.2 2280 NVMe SSD 插槽 (PCIe3.0 x2)，3 个 MiniSAS SFF8643 接口，4 个 SATA 接口，2 个 Slimline X8 接口 (PCIe3.0 x8 信号)
磁盘阵列	可选配高性能 RAID 控制器，支持 RAID 0/1/10/5/6/50/60
网络	板载 2 x 1GbE RJ45 网卡，1 x 1GbE RJ45 管理网口；可选配 OCP3.0 网卡支持更高速的网络
PCIe 扩展	支持 2 个 PCIe3.0 x32 插槽 (可通过 PCIe 转接板转换成 x16 或 x8 等多种类型的 PCIe 插槽) 1 个 PCIe3.0 x16 插槽，1 个 OCP 3.0 网卡插槽 (PCIe3.0x8 信号)
安全性	支持 TPM 模块
电源供应器	最高支持 2 x 1600W 热插拔冗余服务器电源
尺寸	798 (D) *177 (H) *433 (W) mm
操作系统	RedHat RHEL 6.4 以上 ;CentOS 6.4 以上 ;SUSE SLES 11.3 以上 ;Ubuntu Server/Desktop 14.04 以上 中标麒麟高级服务器操作系统 V7; 湖南麒麟安全服务器操作系统 V3.1; 银河麒麟桌面操作系统 (标准版) V4; Windows server 2016、2019;Windows 10 1809 以后 ;Unix FreeBSD 11.1 以上